

Log.-period. gewickelte "5/8" Auto-Funkantenne für das 27 MHz CB-Band

BESCHREIBUNG

- 0,9 m hohe Qualitätsantenne mit hohem Wirkungsgrad.
- Edelstahl-Antennenfuß (Z-Fuß) mit Kugelgelenk und Flügelschraube.
- Trotz der kleinen physikalischen Abmessungen wird aufgrund der Topspeisung sowie dem Log.-period. Wendelabstand eine sehr gute Leistung erzielt.
- Einfache Montage von außen.
- Wahlweise zwei Anschlussmöglichkeiten:
 - Z-Fuß : FME-Anschluss (FME-Kabel ist separat zu bestellen)
 - ZP4-Fuß : mit fest montiertem 4m Kabel mit FME-Buchse.



SPEZIFIKATIONEN

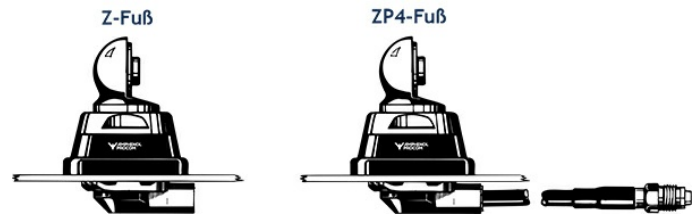
Elektrisch DE	
Modell	DHX 27 5/8-KFZ
Frequenz	27 MHz CB-band
Antennentyp	Log.-periodisch gewickelte Helix-Mobilantenne
Max. Eingangsleistung	200 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω

Mechanisch DE	
Materialien	Strahler : Glasfaser, kupferdrahtumwickelt und polyethylenummantelt Fuß : Messing, verchromt witterungsbeständiger Kunststoff Edelstahl
Installationsmoment	7.5 ± 1 Nm
Farbe	Schwarz / Metallic-Silber
Höhe	ca. 900 mm
Gewicht	Z-Fuß : ca. 0.21 kg ZP4-Fuß : ca. 0.37 kg
Montage	21 mm dia. Bohrung
Montageplatte Dicke	Max. 2.0 mm (Modells up to 7.5 mm on request)

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Beschreibung
DHX 27 5/8-KFZ	130000593	Z-mount with FME-system
DHX 27 5/8-KFZP4	130000594	ZP4-mount with 4 m cable and FME connector

DER STRAHLER IST KOMPATIBEL MIT ALLEN UNTEN AUFGEFÜHRTEN FÜSSEN



INSTALLATION

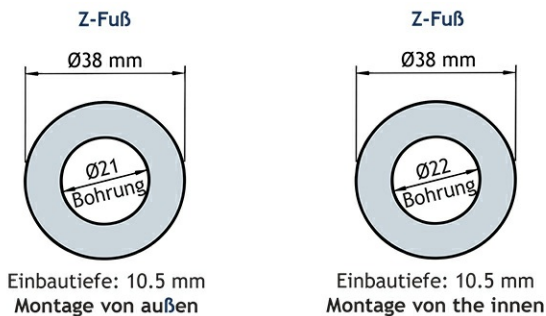
Die Antenne ist mit dem Z-Fuß Typ ausgestattet. Der Strahler wird mit der Flügelschraube am Kugelkopf des Antennenfußes befestigt. Der einstellbare Kugelkopf ermöglicht unabhängig vom Winkel des Montageortes eine vertikale Position des Strahlers.

Der Z-Fuß ist vollständig von außen montierbar und somit speziell zur Montage auf Fahrzeugdächern geeignet, lässt sich jedoch auch an anderen Montageorten (z.B. Kotflügel etc.) montieren.

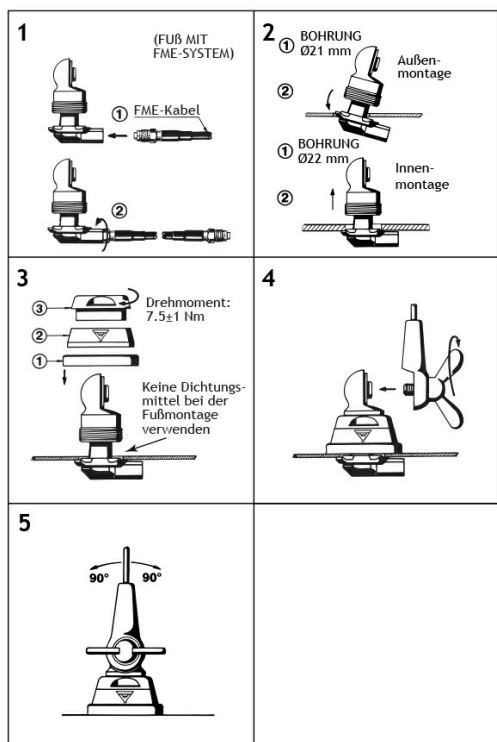
3. JUSTIERUNG

Die Antenne sollte grundsätzlich mit einem VSWR Messgerät justiert werden. Lösen Sie die Verbindung am oberen Ende des Strahlers und ziehen dann den Einstellstift in 1 cm Schritten heraus, bis das bestmögliche VSWR erreicht ist. Ziehen Sie die Befestigungsmutter gründlich fest.

1. INSTALLATIONSABMESSUNG



2. INSTALLATIONSSCHRITTE



Verwenden Sie KEINE zusätzlichen Dichtungsmittel zur Montage.